

温州市科学技术局文件

温科提复〔2023〕98号

关于市政协十二届二次会议第494号提案的 答 复 函

项奕豪委员：

您在市政协十二届二次会议期间所提的《关于打造全球有竞争力的先进制造业基地的提案》（政协建议494号）收悉。您在建议中所提的要创新核心技术，加速新老动能转换；转化端细化路径，加快科技成果应用；建设人才中心，赋能优质持续发展等三方面建议，我局认为具有很强的建设性意义，将在下一步工作中吸收采纳，现答复如下：

近年来，我市高度重视温州市制造业产业链的关键核心技术攻关、成果转化和人才培养。**一是坚定支持关键核心技术攻关。**

2022 年围绕新能源及节能、智能制造、新材料、数字经济和传统产业改造提升等制造业相关领域，大力实施“揭榜挂帅”，立项“海上漂浮式风机关键技术研究与应用”等 11 项省“尖兵”“领雁”研发攻关计划项目，“硅负极高能量密度电池研发”等 43 项市重大科技创新攻关项目。**二是加速推进科技成果转化。**按照市场机制联合组建技术创新联合体，今年成功获批建设省激光智能装备技术创新中心，协同推进研究开发与科技成果转化。引进共建技术转移转化中心，推进温州科技大市场建设提升，加快推进新型研发机构成果转化及产业化。**三是积极引育海内外人才来温。**全力推进国家、省引才计划等重大人才工程，优化实施“瓯越英才计划”，一业一策制定“5+5”产业人才引领驱动专项政策。近年来共引育院士和省“鲲鹏计划”7 人，瓯越特支科技杰出和科技领军人才 42 人，引进全球精英青年人才和创新长期人才 68 人。

下一步，我们将根据您的意见建议重点做好以下四方面工作，加快推动全市先进制造业的科创规划和产业布局，打造全球有竞争力的先进制造业基地。

一、强化榜单引领，鼓励关键核心技术创新。**一是支持技术创新。**全力支持我市制造业产业链企业开展关键核心技术难题梳理，围绕打造“415X”先进制造业集群凝练形成重大攻关任务榜单，聚焦创新链的技术瓶颈和产业链断链断供的风险点，深化“揭榜挂帅”等攻关模式，滚动征集企业“核心关键技术攻关需

求表”，并择优支持开展技术攻关，以科技赋能产业创新发展。**二是精准赋能创新。**持续实施《温州市创新联合体建设三年行动计划（2022-2024年）》，做好省市创新联合体项目指导实施工作，树立华中院“创新联合体”典型，推动在新能源、新材料、智能电气等先进制造业领域打造创新联合体，开展联合技术攻关。**三是产研协同创新。**推广“龙头企业+科研平台”产学研协同创新模式，联合先进制造业产业链上下游企业、高校、科研院所，着力开展新能源装备智能传感技术、光伏集成与控制技术、风电新型电气联接技术等先进制造业方面的“卡脖子”核心技术攻关。

二、强化政策引导，加大企业创新支持力度。**一是健全政策支持。**全面落实国家高新技术企业所得税减免和企业研发费用加计扣除政策，以“真金白银”扶持企业加大研发投入，持续落实好省科技厅《科技惠企政策十条》，制造业企业研发费用加计扣除比例由75%提高到100%。**二是研发投入支持。**着力迭代制定科技新政，通过科技重大研发专项、研发后补助等政策，加大对科技投入高、研发周期长的行业支持，进一步引导企业加大研发投入。**三是科创服务支持。**编制实施高新技术企业培育“新火炬”计划，建立高新技术企业培育后备库，推动更多科技型企业发展成为国家高新技术企业。**四是“专精特新”支持。**继续实施《关于进一步支持中小企业“专精特新”发展的行动方案》（温制高办〔2022〕1号），各职能部门紧密联动，落实好主体培育、创新

引领、数字赋能、产品提质、市场开拓、融资提速、要素保障等 7 大行动 19 条举措，助力企业舒心发展。《温州市打造“专精特新之城”行动方案（2023-2025 年）》也通过 4 个方面 20 条举措坚持高位谋划、要素赋能、服务省级、标杆引领，聚力打造具有核心竞争力的专精特新企业聚集地。**五是科技金融支持。**会同市财政局、温州银保监分局全力推广“科创指数”，指导银行机构应用“科创指数”评价体系，配套开发“科创指数贷”等专项产品，“科创指数贷”服务端测试版在“浙里办－科企通”上线，打通“科技资产—信用资本—信贷资金”的转化通道，助推科技型企业发展。

三、强化平台支撑，加快科技创新成果转化。**一是建设高能级平台。**深入实施《温州市高能级创新平台量质双提升三年行动方案（2021-2023 年）》，持续推进高能级创新平台提质拓面，积极发挥瓯江实验室、国科温州研究院等高能级创新平台创新引领作用，加快更多科技成果在温落地转化。**二是助推标志性成果。**制定出台《温州市新型研发机构创新链与产业链融合提升三年行动方案（2023-2025 年）》，排摸梳理省级新型研发机构培育库。今年我们将面向 15 个战略领域全面发力，重点推动瓯江实验室、中国眼谷、基因药谷、省激光智能装备技术创新中心等重大平台加快产出标志性创新成果，赋能我市制造业创新发展。**三是共享科研仪器。**推动更多科创平台的科研仪器设备纳入开放共享范围，提升创新资源利用效率，为我市制造业企业提供更多设备和

技术保障。**四是打造信息化平台。**迭代升级“科企通”应用，“科企通”正式上架支付宝版本的“浙里办”，优化“大型科研仪器开放共享平台”模块，完善重大科研设施智能推介功能与专题服务功能，推动全市科研仪器数据资源横向纵向贯通；迭代上线“帮企云”，完善“帮企云”为企业服务体系，深化“两万”行动，开通 96666 为企业服务热线，整合涉企诉求反映渠道，构建“一办十组”+市县“两万”办+“1+14”企业综合服务平台组织机构，有效畅通了企业问题反映渠道，以线上“帮企云”+线下“助企行”为民营企业提供快捷、精准、高效的助企服务。

四、强化人才力量集聚，加快实施战略提质行动。**一是引进高水平人才。**迭代升级“瓯越英才计划”，形成《温州市人才计划优化整合工作方案》，研究起草人才计划遴选管理办法。高质量举办 2023 温州人才日暨“院士温州行”系列活动，发布“房无忧”“学无忧”“医无忧”2023 年温州人才服务“十件实事”。持续抓好省“鲲鹏行动”计划和国家“引才计划”申报工作。**二是聚集企业人才。**深入推进瓯江实验室、国科温州研究院等人才发展体制机制改革。优化人才政策，进一步完善企业人才引育、职称评审机制，促进创新人才向企业集聚，为高新技术企业提供科技人员资源支撑。**三是定制人才模式。**鼓励本地高校、科研院所探索开展校企联合培养硕博研究生模式，采取“订单式”方式培养一批符合企业迫切需求的产业技术技能人才。**四是推进人才发展。**指导企业建立科技人员培养进修、职工技能培训、优秀人

才引进以及人才绩效评价奖励制度，提升企业人才招引的竞争力。落实好我市“人才新政 40 条”，不断优化创新环境，加速高水平科技创新人才团队招引，形成引进人才、培育企业、发展产业的良性循环，为我市产业企业转型创新注入强劲人才动力。

最后，感谢您对科技创新工作的支持。

联系人：刘焕斌 联系电话：88962078，13750908558

温州市科学技术局

2023 年 6 月 28 日

抄送：市府办，市政协提案委

温州市科学技术局办公室

2023 年 6 月 28 日印发
